

Film su infestanti perenni

L'aratura e l'estirpatura rimangono l'unica misura efficace nel controllo delle perenni. Il video mostra due tipi di macchine che possono essere usate per l'estirpatura e l'aratura. *fra*

 www.bioattualita.ch > Filmati



Verifica biodiversità

Se la verifica della biodiversità è compilata online e conclusa entro il 31 gennaio 2018, Bio Suisse trasmette i dati direttamente all'organismo di controllo. Ciò permette di ridurre il lavoro e i contadini saranno ben preparati per il controllo. Le aziende che a causa di una situazione specifica non riescono a realizzare le dodici misure necessarie potranno usufruire anche in avvenire della consulenza individuale offerta da Bio Suisse e eseguita da contadini bio. *Sara Gomez, Bio Suisse*

 www.bio-diversitaet.ch/it

Filmato prova della vanga

In questo video Gerhard Hasinger mostra come condurre il test della vanga, che cosa è possibile osservare in una palata di terreno e alcuni trucchi del mestiere nella valutazione del suolo. *fra*

 www.bioattualita.ch > Filmati



Foraggio grezzo per maiali bio

Il foraggiamento dei maiali bio deve diventare ancora più rispettoso della specie e sostenibile. Dal 1° gennaio 2018 Bio Suisse esige pertanto la somministrazione di foraggio grezzo sotto forma di erba o di colture campicole raccolte intere, insilate o fresche ma non in pellet. Il foraggio grezzo migliora la digestione degli animali, riduce i rischi di ulcera gastrica e contribuisce ad accrescere il benessere e la salute degli animali.

A questo proposito si sente spesso dire che somministrando foraggio grezzo si rischiano ammanchi per quanto concerne i valori PUFA (PUFA: acidi grassi polinsaturi). Dai calcoli eseguiti è emerso che non vi è alcun rischio se meno del dieci per cento della sostanza

secca assunta è costituito da foraggio grezzo e se viene utilizzato un mangime complementare con un indice PUFA usuale. Nell'ambito del progetto Maiale bio 100.0 viene fra l'altro valutato come offrire ai maiali un quantitativo maggiore di foraggio grezzo e se ciò potrebbe ripercuotersi sulla qualità del prodotto. Accanto al foraggiamento bio al cento per cento dei suinetti con diverse razioni viene esaminato anche un periodo prolungato di allattamento che permette di ridurre il consumo di mangime per suinetti, è rispettoso della specie e prezioso dal punto di vista fisiologico. In base all'Ordinanza bio della Confederazione il foraggiamento bio al cento per cento va rispettato a

partire dal 2019. In combinazione con i valori limite PUFA il settore bio a questo proposito si trova pertanto davanti a una sfida. *Barbara Früh, FiBL*



Perché le capre roteano gli occhi

Gli animali da preda come cavalli, capre e pecore hanno pupille a fessura verticale che permettono loro di far entrare più luce di notte e di vedere meglio l'erba di giorno, essendo l'incidenza della luce dall'alto ridotta. Inoltre il loro campo visivo include quasi tutto l'orizzonte in

modo da poter riconoscere per tempo un predatore. Ricercatori delle università di Berkeley e Durham hanno scoperto che, affinché camminando tutto funzioni bene come mangiando, il globo oculare può roteare di 50 gradi, circa dieci volte quanto riesce a fare l'uomo. *fra*



Ecostrage e gruppi

Le multinazionali violano i diritti dell'uomo e distruggono l'ambiente. La storia di Monsanto è un esempio tipico di come le imprese transnazionali e i loro dirigenti rimangano impuniti. La società civile ha istituito il «Tribunale Monsanto» per dar voce alle vittime e per far evolvere i diritti internazionali.

Il Forum dei cittadini europei ha pubblicato a questo proposito l'opuscolo di 120 pagine «Ökozid – Konzerne unter Anklage» (in tedesco) che può essere ordinato al prezzo di 15 franchi o di 50 franchi per sostenitori. *hir*

 ch@forumcivique.org